

Plan general de achiziții pentru tehnologii informaționale (TI) al Ministeriului Energiei, pentru anul 2026

Nr. d/o	Cod CPV	Expunerea obiectului de achiziție (Se efectuează descrierea succintă a obiectului contractelor de achiziții publice (descrierea succintă a obiectului procedurilor de achiziție publică) care urmează a fi realizate pe parcursul anului)	Specificațiile tehnice principale	Procedura de achiziție aplicabilă (Se identifică în conformitate cu Legea nr.131/2015 privind achizițiile publice)	Perioada desfășurării procedurii de achiziție publică (Se stabilește perioada (luna) a anului în care va fi efectuată această procedură)	Valoarea estimată fără TVA (lei)	Justificarea necesității achiziției
1	2	3	4	5	6	7	8
<b>TOTAL GENERAL, inclusiv:</b>						<b>1987316,67</b>	
<b>1.</b>	<b>Servicii de design, dezvoltare, configurare, instalare, administrare sau mentenanță a soluțiilor software</b>						
1.1	72267000-4	Servicii de întreținere a SI CUB	Achiziționarea serviciilor de acces la Sistemul Informațional "Contabilitate Unică Bugetară" pentru 5 persoane.	Achiziție mică valoare	Ianuarie	10116,67	Deservirea și întreținerea a software 1-C clasificția bugetară
1.2	72250000-2	Servicii de mentenanță a paginii web și servicii conexe	Achiziționarea serviciilor de mentenanță a șablonului guvernamental a paginii web a ministerului de I.P. "Serviciul Tehnologia Informației și Securitate Cibernetică,,	Achiziție mică valoare	Ianuarie	15600,00	Servicii de mentenanță a paginii web și servicii conexe pentru pagina web oficială a Beneficiarului ,www.energie.gov.md, în rețeaua Internet
1.3	72540000-2	SIA E-Management (managementul documentelor)	Contract cu IP "STISC" pentru accesarea Sistemului informațional E-Management-	Achiziție mică valoare	Ianuarie	58800,00	Specificația serviciilor: Servicii de actualizare, corecție și personalizare a Sistemului Informatic e-Administrare, Managementul Documentelor, Controlul executării Documentelor
<b>Total</b>						<b>84516,67</b>	
<b>2.</b>	<b>Servicii de livrare, configurare, lansare în regim de producție sau mentenanță echipamentelor specifice centrelor de date</b>						
2.1	32412110-8	Infrastructura rețelei de internet și Telefon fix IP (stație IP-PBX)	Specificațiile tehnice: NGFW, Switchuri, AP Wifi, Controller Wifi, UPS, Cabluri/accesorii / montare "Telefon fix, cu abonament, prin tehnologia IP, apeluri urbane, interurbane și alte rețele de telefonie, cu următoarele: 1. Cablarea și infrastructura fizică. 2. Echipamente și organizare: rack de echipamente, switch-uri, routere și alte dispozitive de rețea. 3. Alimentarea echipamentelor: să fie dotat cu porturi PoE."	LD	Februarie	850000,00	Achiziționarea infrastructurii rețelei de internet și a sistemului de telefonie fixă IP (stație IP-PBX) este necesară pentru asigurarea unei comunicări eficiente, sigure și continue între structurile ministerului.
2.2	48820000-2	Server	32 GB RAM DDR4, stocare 10-32 TB SAS, suport RAID, virtualizare, VPN, monitorizare rețea de 1-10 Gbps.	Achiziție mică valoare	Mai	80000,00	Achiziționarea unui server cu 32 GB RAM DDR4, este necesară pentru asigurarea securității, performanței și continuității infrastructurii IT a ministerului.
<b>Total</b>						<b>930000,00</b>	
<b>3.</b>	<b>Licențe pentru produse software sau abonamente la servicii software</b>						
3.1	48218000-9	Licență pachet Microsoft Office 365	Achiziționarea Licență pachet Microsoft Office 365 pentru 1 an	Achiziție mică valoare	Februarie	136000,00	Software-ul dat se utilizează pentru crearea și redactarea documentelor de tip: Word, Excel, Acces, Power Point.
3.2	48218000-9	Licență Adobe Acrobat Pro	Prelucrarea și editarea documentelor în format PDF	Achiziție mică valoare	Februarie	15000,00	Editarea formatului PDF este o necesitate importantă care reiese din îndeplinirea atribuțiilor de serviciu
3.3	48218000-9	Licență antivirus (100buc)	Licență permanentă sau anuală. Asigură securitatea rețelei de calculatoare în timp real.	Achiziție mică valoare	Februarie	32000,00	Asigurarea securității informaționale
3.4	48218000-9	Licență pentru Video Conferință (1buc)	Licență pentru Video Conferință pentru 1 an	Achiziție mică valoare	Februarie	7500,00	Pentru asigurarea realizării conferințelor online
3.5	72320000-4	Servicii de acces și actualizare a bazei de date juridice și practicii judiciare (e-Lex)	Aplicație desktop pentru rețea locală și conturi de conexiune web la baza de date	Achiziție mică valoare	Ianuarie	25000,00	Servicii de acces la baza de date juridice ale RM (compartimentul "Legislația RM") și baza de date a practicii judiciare (compartimentul "Jurisprudența")
<b>Total</b>						<b>215500,00</b>	

4.	Stații de lucru, echipamente periferice (imprimante, centre multifuncționale, scanere și monitoare) și servicii de deservire a acestora							
4.1	50312000-5	Servicii de reîncărcare/regenerare a cartușelor	Achiziționarea serviciilor de reîncărcare/regenerare a cartușelor	Achiziție mică valoare	Februarie	20000,00	Achiziționarea serviciilor de reîncărcare/regenerare a cartușelor este necesară pentru asigurarea continuității activității ministerului, optimizarea cheltuielilor bugetare, respectarea principiilor de eficiență și protecția mediului, în conformitate cu prevederile Legii nr. 131/2015 privind achizițiile publice.	
4.2	50300000-8	Servicii de reparații curente a echipamentului electronic	Achiziționarea serviciilor de reparații a aparatelor electronice de calcul	Achiziție mică valoare	Februarie- Martie	13000,00	Achiziționarea serviciilor de reparații a aparatelor electronice de calcul este necesară pentru asigurarea funcționării continue și eficiente a echipamentelor utilizate în activitatea ministerului	
4.3	30233100-2	SSD extern (1 buc)	Capacitate: 4 TB, conexiune Type-C, tip stocare: M2 NVMe.	Achiziție mică valoare	Martie	8000,00	Achiziționarea unui dispozitiv de stocare cu capacitate de 4 TB, conexiune Type-C și tehnologie M.2 NVMe este necesară pentru asigurarea spațiului adecvat de arhivare și transfer rapid al datelor utilizate în activitatea ministerului	
4.4	30233180-6	Flash USB (2 buc)	Capacitate: 256 GB, USB 3.0.	Achiziție mică valoare	Martie	1000,00	Achiziționarea a două memorii Flash USB este necesară pentru stocarea, transferul și securizarea documentelor utilizate în activitatea curentă a ministerului	
4.5	30213100-6	Desktop All-in-one (10 buc)	"CPU: Arhitectura x86; 8 nuclee; 2.2 GHz; 64 bit; RAM: DDR4 sau DDR5 16 GB, expandabil până la 32 GB; cu suportul regimului dual channel; Placa Grafică/Video Integrată, SSD: 512 GB Display: 23"-27"; Full HD; 1920 x 1080 Sistem de operare: Microsoft Windows 11 Pro Suite de birou: Microsoft Office sau echivalentul Software de securitate: O soluție antivirus actualizată și un firewall Porturi: USB 3.0, Type C; Ethernet; Port Audio 3.5 mm; HDMI și/sau DP Tastieră: Externă; QWERTY Conectivitate: Bluetooth 5.0; Pentru calculatoare All-in-One: Wi-Fi 802,11n/ac (compatibil cu standardul WPA3) Perioada de garanție: min. 36 de luni Anul de producere: Nu mai târziu de primul trimestru al anului precedent inițierii procedurii de achiziție Stare: Nou (nu restaurate/ non-refurbished) Componente adiționale și Accesorii: Mouse, Căști cu microfon"	Achiziție mică valoare	Aprilie	180000,00	Achiziționarea a 10 desktopuri All-in-one este necesară pentru dotarea corespunzătoare a personalului ministerului, inclusiv a noilor angajați, asigurând eficiența activității și utilizarea optimă a spațiului de lucru. Totodată, achiziția All-in-one-urilor avansate este indispensabilă pentru Ministerul Energiei, întrucât activitățile instituției implică procese complexe de analiză, securitate și colaborare digitală. Echipamentele performante asigură stabilitate, durabilitate și conformitate cu cerințele legislative, reducând costurile pe termen lung și consolidând capacitatea ministerului de a răspunde provocărilor energetice și digitale actuale.	
4.6	30213100-6	Laptop (5 buc)	CPU: Arhitectura x86; 8 nuclee; 2.2 GHz; 64 bit; RAM: DDR4 sau DDR5 16 GB, expandabil până la 32 GB; cu suportul regimului dual-channel, Placa Video: Integrată, SSD: 512 GB Display: 14"-16"; Full HD; 1920 x 1080 Sistem de operare: Microsoft Windows 11 Pro Suite de birou: Microsoft Office sau echivalentul Software de securitate: O soluție antivirus actualizată și un firewall Porturi: USB 3.0, Type C; Ethernet; Port Audio 3.5 mm; HDMI și/sau DP Tastieră: Incorporată; QWERTY Conectivitate: Bluetooth 5.0; Wi-Fi 802,11n/ac (compatibil cu standardul WPA3) Perioada de garanție: min. 36 de luni Anul de producere: Nu mai târziu de primul trimestru al anului precedent inițierii procedurii de achiziție Stare: Nou (nu restaurate/ non-refurbished ) Componente adiționale și Accesorii: Stație de andocare, Mouse, Căști cu microfon"	Achiziție mică valoare	Aprilie	100000,00	Achiziționarea laptopurilor este necesară pentru dotarea corespunzătoare a personalului ministerului, inclusiv a noilor angajați, asigurând eficiența activității și utilizarea optimă a spațiului de lucru. Totodată, achiziția laptop-urilor avansate este indispensabilă pentru Ministerul Energiei, întrucât activitățile instituției implică procese complexe de analiză, securitate și colaborare digitală. Echipamentele performante asigură stabilitate, durabilitate și conformitate cu cerințele legislative, reducând costurile pe termen lung și consolidând capacitatea ministerului de a răspunde provocărilor energetice și digitale actuale.	
4.7	30200000-1	Monitor (20buc)	Display size 23.8", Brightness 350 nits, USB Type-A 4 USB Type-A 5Gbps signaling rate	Achiziție mică valoare	Aprilie	68000,00	Achiziționarea monitoarelor este necesară pentru dotarea corespunzătoare a personalului ministerului, inclusiv a noilor angajați, asigurând desfășurarea eficientă și continuă a activităților instituționale.	
4.8	32342100-3	Căști cu microfon (70 buc)	Tip căști: On the ear, Microfon: Da, Lungime cablu: 2 m, Tip de conexiune: Cu fir	Achiziție mică valoare	Aprilie	40000,00	Achiziționarea căștilor cu microfon este necesară pentru desfășurarea eficientă a activităților de comunicare, participarea la ședințe online și asigurarea unei colaborări optime pentru personalul ministerului, inclusiv noii angajați.	
4.9	32300000-6	Sistem audio pentru conferințe	Unitate centrală, microfon președinte, microfon delegat, consolă pentru traducere, amplificator, difuzor, panou interactiv.	Achiziție mică valoare	Mai	200000,00	Achiziționarea unui sistem audio pentru conferințe este necesară pentru desfășurarea eficientă a ședințelor și întâlnirilor ministerului, asigurând o comunicare clară și de calitate între participanți.	

4.10	30237460-1	Mouse fără fir (20 buc)	Domeniul de aplicare: universal, Tip conectare: fără fir, Rezoluție: 1000 dpi, Interfețe: Nano receiver, Senzor: Optic, Baterii: 1 x AA	Achiziție mică valoare	Aprilie	5000,00	Achiziționarea de mouse-uri fără fir, este necesară pentru asigurarea funcționării continue și eficiente a echipamentelor IT ale ministerului, inclusiv pentru dotarea corespunzătoare a noilor angajați.
4.11	31154000-0	Set keyboard cu mouse (20 seturi)	Domeniul de aplicare: multimedia, universal	Achiziție mică valoare	Aprilie	10000,00	Achiziționarea de seturi tastatură cu mouse, este necesară pentru asigurarea funcționării continue și eficiente a echipamentelor IT ale ministerului, inclusiv pentru dotarea corespunzătoare a noilor angajați.
4.12	32550000-3	UPS (10 buc)	Putere activă W700, Tensiunea de intrare 230 V, Putere completă VA1000, Tip arhitectură line-interactive, Numărul de prize 2	Achiziție mică valoare	Aprilie	9800,00	Achiziționarea de unități UPS este necesară pentru asigurarea funcționării continue și eficiente a echipamentelor IT ale ministerului, inclusiv pentru dotarea corespunzătoare a noilor angajați.
4.13	30237280-5	Încărcător laptop (2 buc)	Tip: original HP, Putere: 65 W, Priză: Type-C	Achiziție mică valoare	Aprilie	2500,00	Achiziționarea de încărcătoare pentru laptop este necesară pentru asigurarea funcționării continue și eficiente a echipamentelor IT ale ministerului, inclusiv pentru dotarea corespunzătoare a noilor angajați.
4.14	32550000-3	Telefoane fixe IP (60 buc)	Model GRP2602, Numărul de linii SIP 4, Ethernet (LAN) 2 x 10/100 Mbps, Tip de display Ecran LCD Monocrom	Achiziție mică valoare	Februarie - martie	100000,00	Telefoanele IP sunt necesare pentru consolidarea infrastructurii de comunicații a Ministerului Energiei, asigurând eficiența operațională, reducerea costurilor și respectarea cerințelor de securitate cibernetică.
<b>Total</b>						<b>757300,00</b>	

Șefă direcție, Contabilă șefă \_\_\_\_\_ Irina GRATI-MOROZAN

Consultantă superioară \_\_\_\_\_ Zinaida NADOLSCHI